MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

METODOLOGÍA GUÍA GTC 45 (2012-06-20)

Elaborado por: **LADY JOHANA ARIZA C.**

PROCESO	LUGAR O ZONA	ACTIVIDAD	TAREA	RUTINARIA SI / NO	PELIGRO	
					DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN
VENTAS	LOCAL	VENDEDOR PRODUCTOS AGRICOLAS Y PECUARIOS	ATENDER AL CLIENTE, RECIBIR EL DINERO	SI	4.1. Postura prolongada mantenida de pie	FISICO
					4.3. Movimientos repetitivos de miembros superiores	FISICO
					6.4. Carga mental, contenido de la tarea	FISICO
					6.6. Rotación, horas extras	BIOMECANICO
	AREA DE ENTREGA	AUXILIAR	ENTREGA DE PRODUCTOS		Exposición a diferentes productos quimicos, cor	QUIMICO
					Presencia de agentes biologicos contaminantes	BIOLOGICO
					Inhalacion de gases o vapores tóxicos	QUIMICO

PROCESO	LUGAR O ZONA	ACTIVIDAD	TAREA	RUTINARIA SI / NO	PELIGRO	
					DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN
VE	CAJA	AUXI DE CAJA	ELABORACION DE FACTURAS, ENTREGA Y RECEPCION DEL DINERO		4.1. Trabajo con pantallas de visualización de datos	FISICO
					4.2. Postura prolongada mantenida sentado	FISICO
					4.3. Movimientos repetitivos de miembros superiores	FISICO
					6.4. Carga mental, contenido de la tarea	FISICO

ASTILLO **cargo:** **Lider de SG-SST**

RIESGO		MÉTODOS DE CONTROL EXISTENTES		Evalaucion del Ries			
POSIBLES EFECTOS A LA SALUD	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	Nivel de deficiencia ND	Nivel de Exposición NE	Nivel de Probabilidad NP = (ND * NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad
4.1 Lesiones del sistema musculoesquelético.	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
4.2 Agotamiento, mayor desgaste, lesiones del sistema musculoesquelético.	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
6. Reacción de estrés (no es probable encontrarla en quienes no tengan factores de riesgo intrapsíquicos y en su vida privada, social y familiar), alteraciones en el funcionamiento del sistema neurovegetativo con cambios secundarios en funciones digestiva	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
6. Reacción de estrés (no es probable encontrarla en quienes no tengan factores de riesgo intrapsíquicos y en su vida privada, social y familiar), alteraciones en el funcionamiento del sistema neurovegetativo con cambios secundarios en funciones digestiva	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
Resequedad de la piel,decoloracion permanente de la piel,corrosion,irritacion,cancer de piel,quemaduras, lesiones en los ojos y la piel.			Elementos de proteccion	6	3	18	A-18
Fiebre, congestion nasal,dificulad para respirar, dolor en el cuerpo.	Limpieza de la bodega	desinfeccion de la bodega a diario	Elementos de proteccion	6	3	18	A-18
Tos y flema, picazon en la garganta,senos paranasales irritantes,dificultad para respirar,dolor en el pecho o sensacion de opresion,dolor de cabeza,picazon en los ojos,nariz que moquea,			Elementos de proteccion	2	3	6	M-6

RIESGO	MÉTODOS DE CONTROL EXISTENTES			Evalaucion del Ries			
POSIBLES EFECTOS A LA SALUD	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	Nivel de deficiencia ND	Nivel de Exposición NE	Nivel de Probabilidad NP = (ND * NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad
4.1 Lesiones del sistema musculoesquelético.	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
4.2 Agotamiento, mayor desgaste, lesiones del sistema musculoesquelético.	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
4.3 Lesiones del sistema musculoesquelético.	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6
6. Reacción de estrés (no es probable encontrarla en quienes no tengan factores de riesgo intrapsíquicos y en su vida privada, social y familiar), alteraciones en el funcionamiento del sistema neurovegetativo con cambios secundarios en funciones digestiva	Ninguno		Pausas activas	2	3	6	M-6

ГGAN

sgo			Valoración del riesgo	CRITERIOS PARA ESTAE	
Nivel de Consecuencia	**Nivel del Riesgo NR = NP * NC**	**Significado del NR y de interpretación**	**Aceptación del Riesgo**	**No de expuestos**	**Peor consecuencia**
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Estrés, desmotivación, baja autoestima
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Dolor de cabeza
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Bajo rendimiento en los trabajadores y baja productividad
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Bajo rendimiento en los trabajadores y baja productividad
25	450	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Cancer de piel,ceguera
25	450	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Muerte o ausentismo del lugar de trabajo
10	60	**III**	**MEJORABLE**	1	Enfermedades del sistema nervioso y cánceres

sgo			Valoración del riesgo	CRITERIOS PARA ESTAE	
Nivel de Consecuencia	Nivel del Riesgo NR = NP * NC	Significado del NR y de interpretación	Aceptación del Riesgo	No de expuestos	Peor consecuencia
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Estrés, desmotivación, baja autoestima
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Dolor de cabeza
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Bajo rendimiento en los trabajadores y baja productividad
25	150	**II**	**Aceptación del Riesgo**	1	Bajo rendimiento en los trabajadores y baja productividad

BLECER CONTROLES	MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
Existen Requisitos legales asociados (si o no)	**ELIMINACIÓN**	**SUSTITUCIÓN**	**CONTROLES DE INGENIERÍA**	**CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA**	**EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL**
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación al personal	Ninguno
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación al personal	Ninguno
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación del personal	Ninguno
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación al personal	Ninguno
Decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	Mejoras al lugar de trabajo	Capacitación al personal	guantes, tapabocas
Resolucion 666 de 2020	ninguno	ninguno	Realizar desinfeccion constante	capacitacion al personal	guantes, tapabocas y proteccion facial
Decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	Ventilacion en la zona de trabajo	Capacitación al personal	Tapabocas

BLECER CONTROLES	MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
Existen Requisitos legales asociados (si o no)	**ELIMINACIÓN**	**SUSTITUCIÓN**	**CONTROLES DE INGENIERÍA**	**CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA**	**EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL**
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación al personal	Ninguno
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación al personal	Ninguno
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación del personal	Ninguno
Resolucion 2646/2007, resolucion 1443 de 2014, decreto 1477 de 2014	ninguno	ninguno	ninguno	Capacitación al personal	Ninguno